

センサー一体形壁掛ストール小便器

AWU-506

取扱説明書

このたびは当社商品をお買い求めいただき誠にありがとうございました。
ご使用前にこの説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。
お読みになった後もすぐ取り出せる場所に大切に保管してください。

本書に書かれている注意事項は、必ず守ってください。
不適切な使用により事故が生じた場合、
当社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
転居される場合、次に入居される方にこの説明書と保証書をお渡しください。

もくじ

特長	1	●カバーの外し方	12
各部の名称	2	●カバーの取付け方	12
安全上のご注意	3	●ストレーナーの点検・掃除	12
各機能の説明	5	●洗浄水量の調節	13
ご使用上の注意	7	●センサー感知について	13
お手入れ	9	●洗浄モードの設定	14
修理を依頼される前に	10	アフターサービスについて	15
点検と調節	12	仕様	17

●特長

●赤外線センサー一体形で外観すっきり

赤外線センサーが小便器に内蔵され、フラッシュバルブなど給水管が露出していないため、外観がすっきりとして掃除が簡単にできます。

●使いやすい小便器形状

- 壁掛け式でリム無形状を採用しているため、隅々まで掃除しやすくなっています。
- お子様から高齢者の方々まで、幅広い年齢層で無理なく使用できるタレ受け高さになっています。
- タレ受けを先尖り形状とすることで、使用者が便器に近寄りやすくなり、タレ汚れを防ぎます。

●感知能力の高い赤外線センサー

白色と黒色の感知差がほとんどなく、白い服でも黒い服でも同じように感知できます。

●高い節水効果

AI節水機能で、約2Lの洗浄を行います。また、清潔性を保つため、使用時間に応じて追加洗浄を行います。

●豊富な洗浄機能

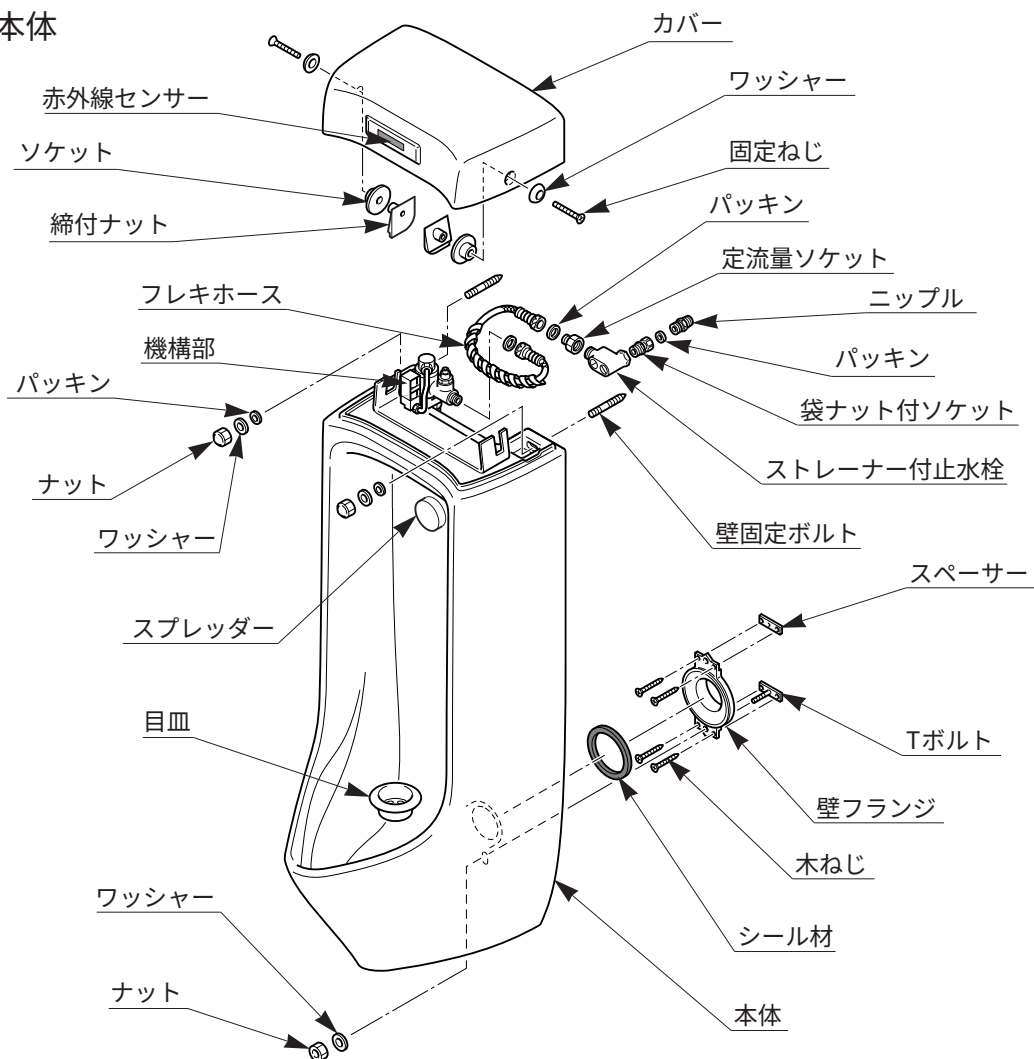
使用者を感知したら使用する直前に数秒間洗浄して汚れが付きにくくする予備洗浄機能や使用感を損なわない節水機能など、豊富な洗浄機能を備えています。

●いつまでも機器を守る設備保護洗浄

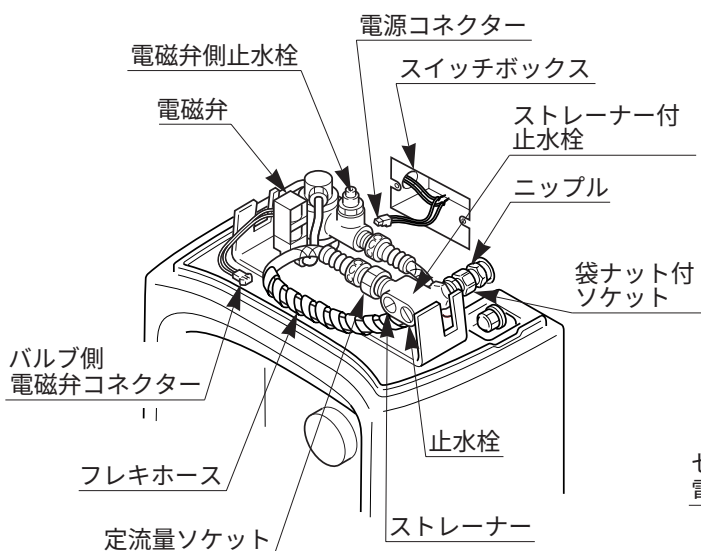
長期間使用しない場合でも一定時間経過すると自動洗浄し、自然乾燥による封水切れを防止して、室内に臭いが漏れません。

●各部の名称

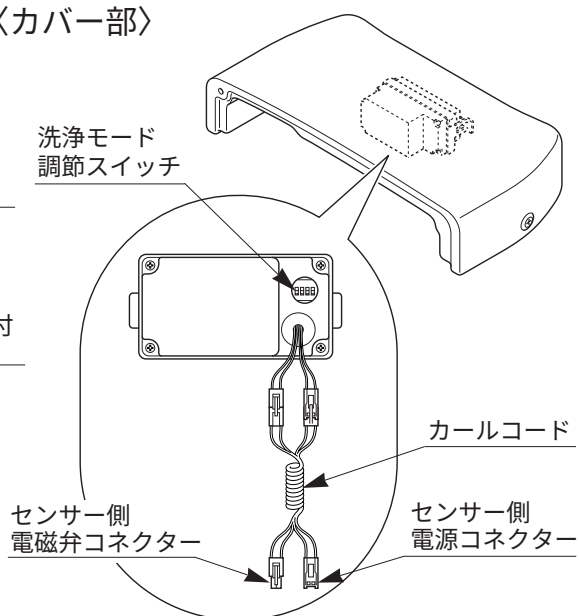
AWU-506本体



〈機構部〉



〈カバー部〉



●安全上のご注意

- ご使用のまえに、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、状況によって重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

用語および記号の説明

警告

----- 取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う危険な状態が生じることが想定されます。

注意

----- 取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うかまたは物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。



----- 「注意しなさい！」（上記の「警告」、「注意」と併用して注意をうながす記号です。必ずお読みになり、記載事項をお守りください。）



----- 「してはいけません！」（一般的な禁止記号です。）



----- 「分解してはいけません！」



----- 「バスルームやシャワールームなどの水場で使用してはいけません！」



----- 「指示通りにしなさい！」（一般的な行動指示記号です。）



警告

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。

※発火したり、異常作動してケガをすることがあります。



カバー部に水をかけないでください。
※発火・ショート・感電・故障の原因となります。



注意

本品が故障や破損した場合、本品への通電を止めて修理を依頼してください。



※そのまま使用すると発火・ショート・感電の原因となります。

カバー部には、トイレ用洗剤、住宅用洗剤、漂白剤、ベンジン、シンナー、トイレ用ウェットティッシュ、クレンザー、クレゾールを使用しないでください。



※発火・ショート・感電・故障の原因となります。

バスルーム等の水のかかる所や、表面に水滴を生じるような湿気の多い場所では、使用しないでください。



※発火・ショート・感電・故障の原因となります。

電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っばたり、ねじったり、束ねたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしないでください。



※電源コードが破損し、発火・ショート・感電の原因となります。

電源コードが傷んでいるときは使用しないでください。



※発火・ショート・感電の原因となります。

交流100V以外では使用しないでください。



※発火・ショート・感電の原因となります。

上水道以外は使用しないでください。
※機械の内部腐食により、発火・ショート・感電・故障の原因となります。



陶器部にヒビが入ったり、割れたりしたら破損部は絶対に触らないでください。
※破損部でケガをすることがあります。
早めに交換してください。



便器やカバー部の上に乗らないでください。



※破損してケガをすることがあります。

断水後は、しばらく時間を置いてから使用してください。



※配管内に空気が混入することがあり、破損してケガをすることがあります。

カバーは安定した場所に置いて作業をしてください。



※カバーを不安定な場所に置くと作業中にカバーが落ち、ケガをする恐れがあります。

●各機能の説明

本品には次のような機能が備わっています。

●予備洗浄機能

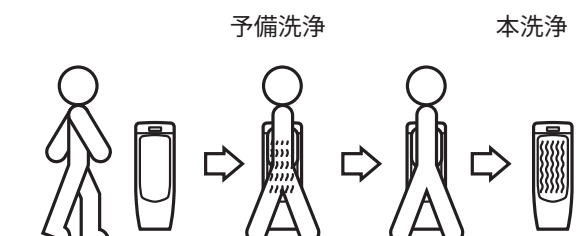
使用者の感知とともにを行う洗浄機能です。

尿の飛沫・付着を防止し、洗浄効果を高めます。

また、節水のために予備洗浄をなくすことができます。

※工場出荷時は『予備洗浄する』に設定されています。

詳細は、「洗浄モードの設定」(P.14)を参照ください。



●本洗浄機能

使用者が立ち去った後に行う洗浄機能です。

鉢面を洗浄し、トラップ内の封水を入れ替えます。

節水のため洗浄の中断・中止をします。

※工場出荷時は『本洗浄の節水をする』に設定されています。

●洗浄の中断

洗浄中に次の使用者を感知した場合、節水のため洗浄を中断します。

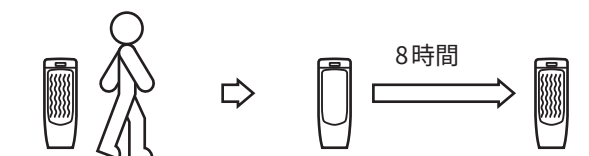
●洗浄の中止

本品の前に立ち、赤外線センサーが感知して約5秒以上経過しないと本洗浄は行いません。

●設備保護洗浄機能

トラップの封水切れ防止のため、最後に使用されてから8時間経過すると自動的に約4Lの洗浄を行う機能です。

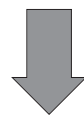
※工場出荷時は『8時間使用者なしのとき設備保護洗浄』に設定されています。また、節水のために『24時間使用者なしのとき設備保護洗浄』にしたり、設備保護洗浄をなくすこともできます。



●AI節水機能

使用者が立ち去った後、本洗浄を約2L吐出して、節水効果を高める機能です。さらに清潔性を保つため、使用時間に応じて追加洗浄を行います。（『本洗浄の節水をする』に設定されている場合）

小便器の使用時間から小便量を推定し、尿臭が発生する時間を予測します。



※予測した時間までに次の人が来なければ、即時に追加洗浄（約2L）を行い清潔性を保ちます。



●ご使用上の注意

安全のために守ってください。

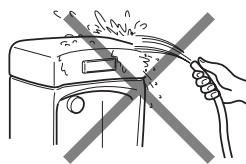
⚠ 警告

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。



※発火したり、異常作動してケガをすることがあります。

カバー部に水をかけないでください。
※発火・ショート・感電・故障の原因となります。



⚠ 注意

本品が故障や破損した場合、本品への通電を止めて修理を依頼してください。



※そのまま使用するとショート・感電の原因となります。

カバー部には、トイレ用洗剤、住宅用洗剤、漂白剤、ベンジン、シンナー、トイレ用ウェットティッシュ、クレンザー、クレゾールを使用しないでください。



※発火・ショート・感電・故障の原因となります。

バスルーム等の水のかかる所や、表面に水滴を生じるような湿気の多い場所では、使用しないでください。



※発火・ショート・感電・故障の原因となります。

電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っぱたり、ねじったり、束ねたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしないでください。



※電源コードが破損し、発火・ショート・感電の原因となります。

電源コードが傷んでいるときは使用しないでください。



※発火・ショート・感電の原因となります。

交流100V以外では使用しないでください。



※発火・ショート・感電の原因となります。

上水道以外は使用しないでください。



※機械内部の腐食により、発火・ショート・感電・故障の原因となります。

便器やカバー部の上に乗らないでください。



※破損してケガをすることがあります。

⚠ 注意

陶器部にヒビが入ったり、割れたりしたら破損部は絶対に触らないでください。
※破損部でケガをすることがあります。
早めに交換してください。



断水後は、しばらく時間を置いてから使用してください。
※配管内に空気が混入することがあり、破損してケガをすることがあります。

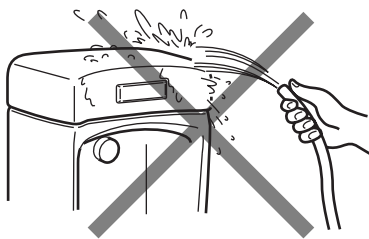


カバーは安定した場所に置いて作業をしてください。
※カバーを不安定な場所に置くと作業中にカバーが落ち、ケガをする恐れがあります。



故障を起こさないために守ってください。

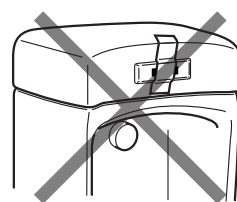
カバー部に湯気や水がかからないようにしてください。
※水分がかかると故障の原因になります。



衝撃を与えないでください。
※内部には電子回路があり、故障の原因になります。



赤外線センサーの窓にラベルを張ったり、汚したりしないでください。
※赤外線センサーが作動不良になります。



■結露の注意

室温と便器タンクの表面温度差や湿度により、便器・タンクの表面に水滴が生じることがあります（結露）。結露を防ぐためには、換気を十分にしてください。なお結露水が生じた場合は、乾いた布でふきとってください。
※結露水は床のしみや破損の原因になります。

■KILAMIC抗菌商品についての注意

本品は KILAMIC 抗菌商品です。

1. KILAMIC 抗菌商品は表面に菌が付着したときに抗菌効果を発揮し、菌の働きによる汚れの生成を抑制します。ホコリ・油膜等が表面を覆った場合、この上に付着する菌に対しては十分な抗菌効果を発揮できません。
2. KILAMIC 抗菌商品は菌の繁殖を抑制する効果を持ちますが、菌がまったくなくなるわけではありません。したがって、本商品により感染等が完全に防げるわけではありません。

●お手入れ

普段のお手入れは、次のことに注意してください。

●カバー部

- 汚れは乾いた柔らかい布でふきとってください。
それでも落ちないときは、水で布を湿らすか、石けん水を少し布に付けてふき、後はからぶきしてください。
- 表面を傷める恐れのある、次のものは使用しないでください。
 - ・ クレンザー、磨き粉などの粒子の粗い洗剤
 - ・ 酸性洗剤、塩素系漂白剤
 - ・ ナイロンたわし、ブラシなど
 - ・ シンナー、ベンジンなどの溶剤



⚠ 警告

カバー部に水をかけないでください。
※ 発火・ショート・感電・故障の原因
となります。



⚠ 注意

カバー部には、トイレ用洗剤、住宅用洗剤、漂白剤、ベンジン、シンナー、トイレ用ウェットティッシュ、クレンザー、クレゾールを使用しないでください。
※ 発火・ショート・感電・故障の原因
となります。



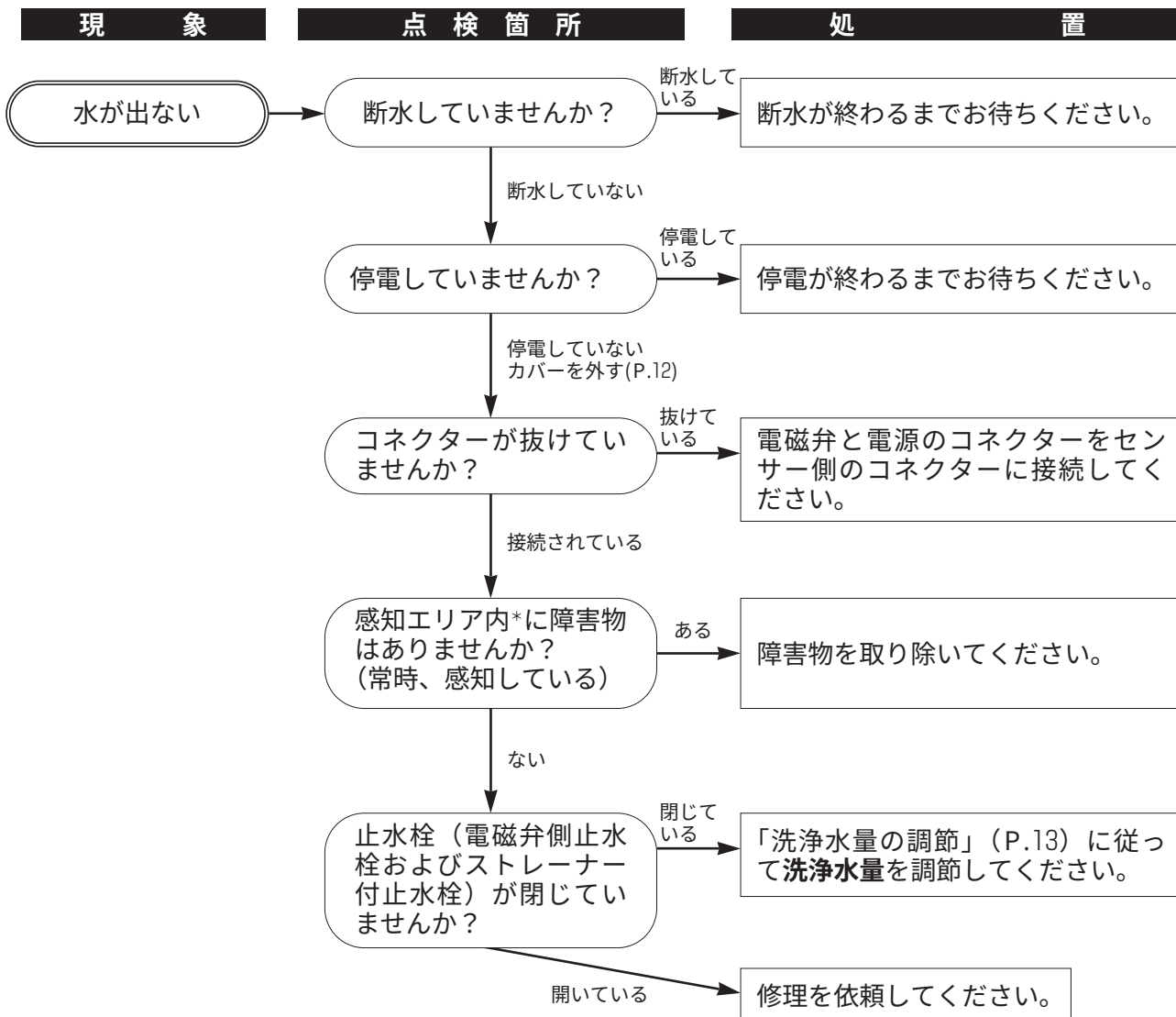
●陶器部

- 樹脂製のブラシやスポンジに中性洗剤を染み込ませ、水またはぬるま湯で洗ってください。
- 熱湯はお使いにならないでください。
※ 破損の恐れがあります。
- ガラス質を侵すフッ素化合物入の洗剤はお使いにならないでください。
※ 表面が侵されます。
- 表面を傷める恐れのある、次のものは使用しないでください。
 - ・ 金属たわし、硬いブラシ、硬い布
 - ・ クレンザー、磨き粉などの粒子の粗い洗剤

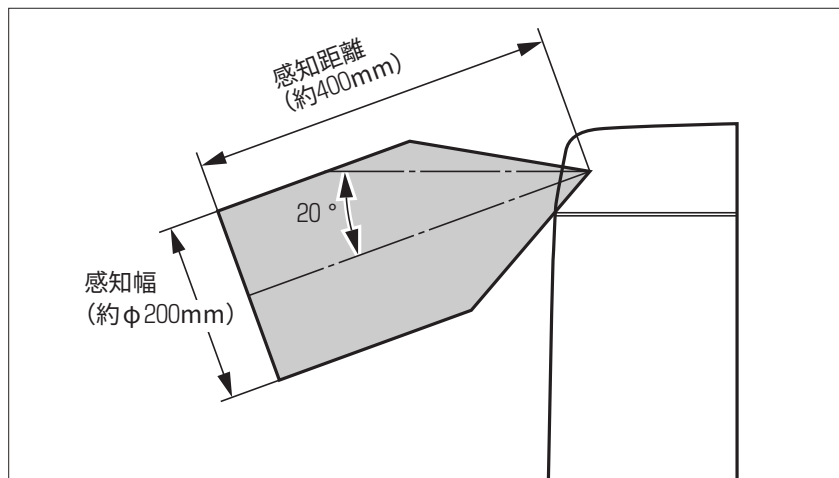
●修理を依頼される前に

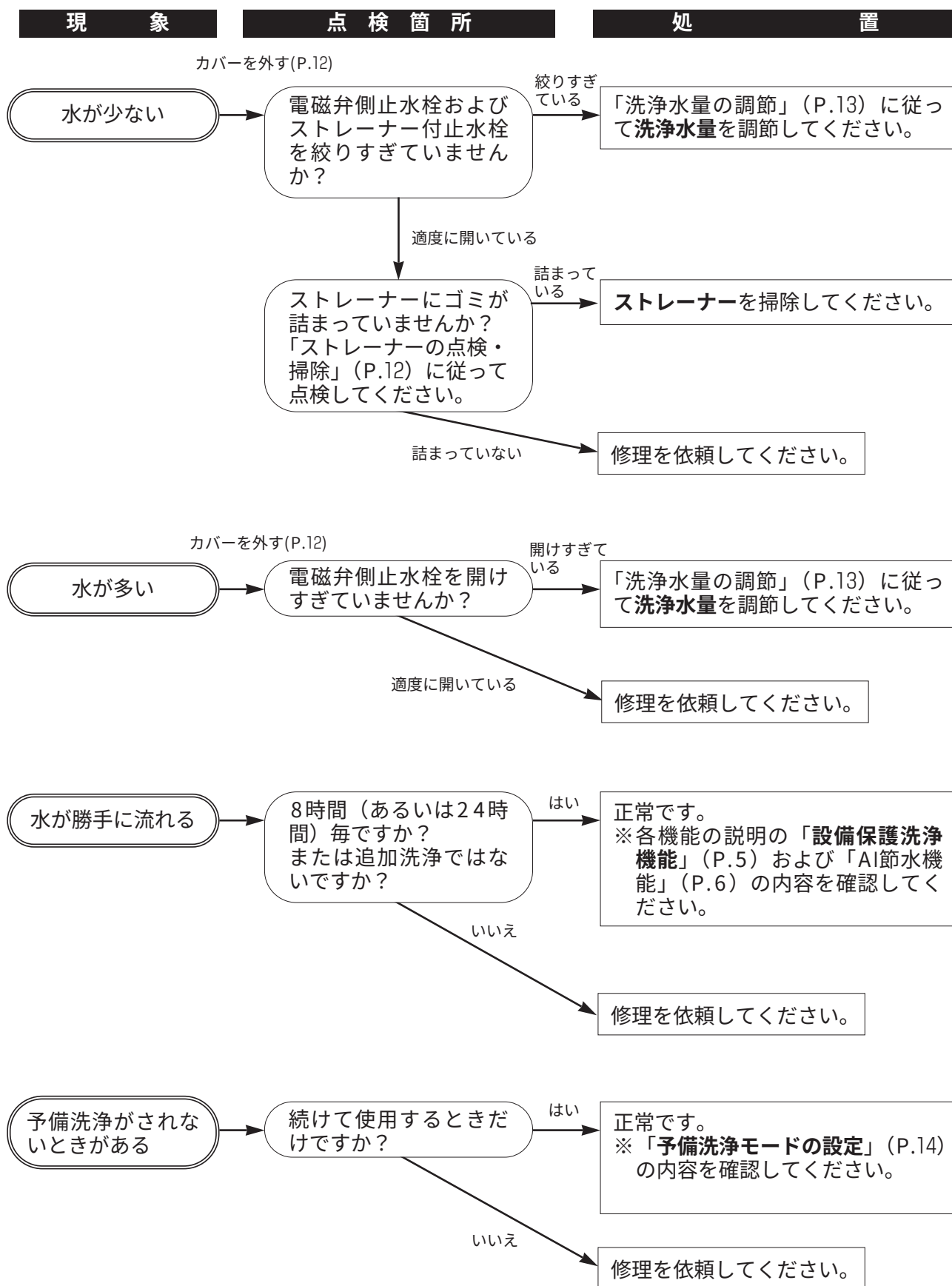
故障かなと思ったら修理を依頼される前に、次の箇所を点検・調節してください。

それでも故障が直らない場合は、**元電源を切り、止水栓を閉めてから**お近くの取扱店または当社支社やお客さま相談室等へお問い合わせください。



*：この小便器の感知エリアは下図のとおりです。





●点検と調節

点検や調節を行う場合は、カバーを外してから行ってください。

●カバーの外し方

固定ねじを緩め、両手で持ち上げます。このとき固定ねじは完全に外さないでください。

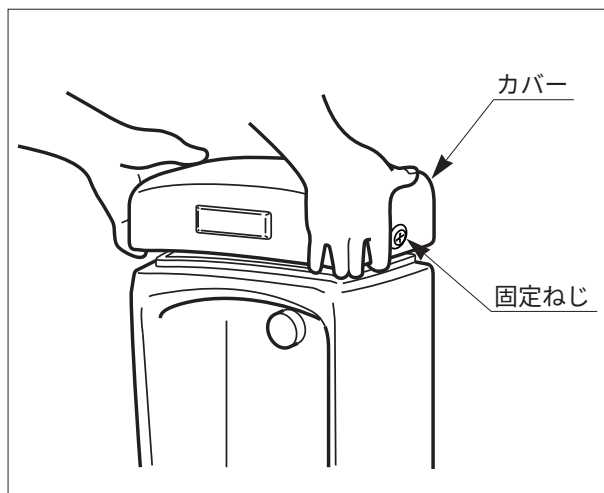
※カバーを落とさないように、必ず両手で持ち上げてください。

※カバーと本体はカールコードでつながっていますので、注意して持ち上げてください。

⚠ 注意

カバーは安定した場所に置いて作業をしてください。

※カバーを不安定な場所に置くと作業中にカバーが落ち、ケガをする恐れがあります。

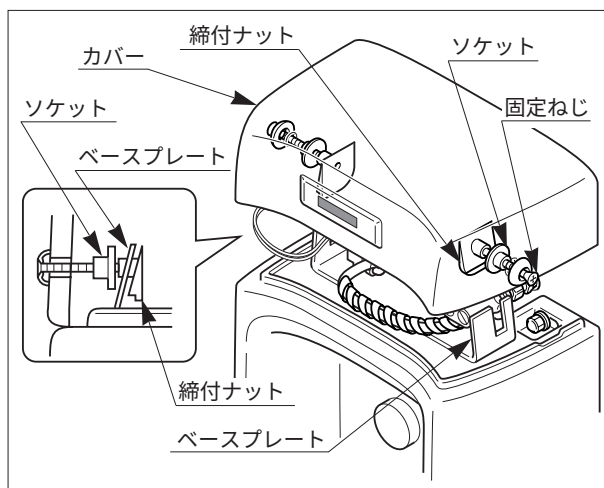


●カバーの取付け方

1. カバーに固定ねじとソケットを取り付け、締付ナットを緩めに締め付けた状態で、ベースプレート左右の切欠き部内側に締付ナットがそれぞれくるようにカバーを被せます。

2. カバーの両側面にある固定ねじを締め付けてカバーを固定します。

※固定ねじは左右交互均等に締め付けてください。左右交互均等に締め付けないとカバーと小便器本体にズレを生じることがあります。

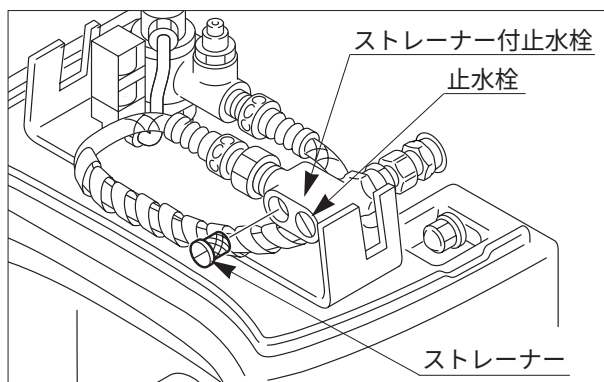


●ストレーナーの点検・掃除

1. ストレーナー付止水栓側の止水栓をしっかりと閉めます。

2. ストレーナーを外し、ストレーナーを点検・掃除します。

3. ストレーナーを元通りに取り付け、止水栓を全開にします。

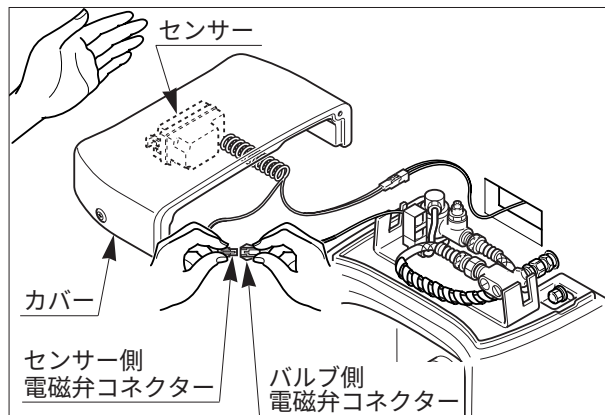


●洗浄水量の調節

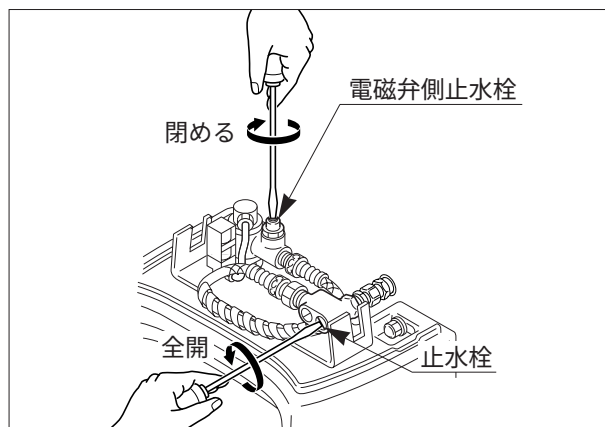
本品は定流量弁が内蔵されており、基本的には洗浄水量の調節は不要ですが、万一調節の必要が生じた場合は、以下の要領で洗浄水量の調節を行ってください。

1. 赤外線センサーに手をかざして本洗浄させ、電磁弁が閉じる前にセンサー側とバルブ側電磁弁コネクターを外します。

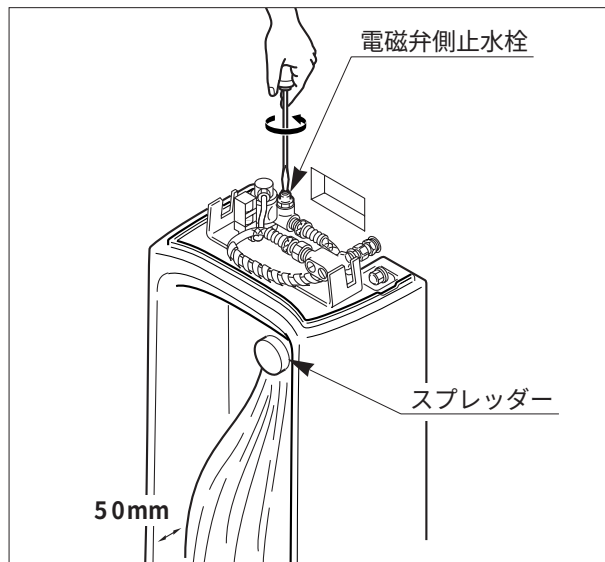
※電磁弁が開いた状態にします。



2. 電磁弁側の止水栓をしっかりと閉めます。
3. ストレーナー付止水栓側の止水栓を全開にします。



4. 電磁弁側の止水栓を少しずつ緩めて、洗浄水量を調節します。
適正量の目安は、スプレッダーから流れ出た洗浄水が、便器の縁から約50mm内側を通るようにします。
5. 電磁弁コネクターを接続します。
6. もう一度赤外線センサーに手をかざして予備洗浄させ、電磁弁を閉じます。



●センサー感知について

本品は感知距離を調節することはできません。

使用者が本品の前に立った時に洗浄され、立ち去った後に本洗浄されることを確認します。

洗浄されない場合は正面の壁・アクセサリ類を感知しているなどが考えられるため、感知物を取り除く必要があります。(P.10「感知エリア」を参照してください。)

●洗浄モードの設定

●予備洗浄モードの設定

予備洗浄は使用者の感知とともに行う洗浄機能で、尿の飛沫・付着を防止し、洗浄効果を高めま
す。

予備洗浄モードは節水のためになくすことができます。

※工場出荷時は『予備洗浄する』に設定してあります。

●本洗浄節水モードの設定

本洗浄は使用者が立ち去った後に行う洗浄機能で、鉢面を洗浄し、トラップ内の封水を入れ替え
ます。

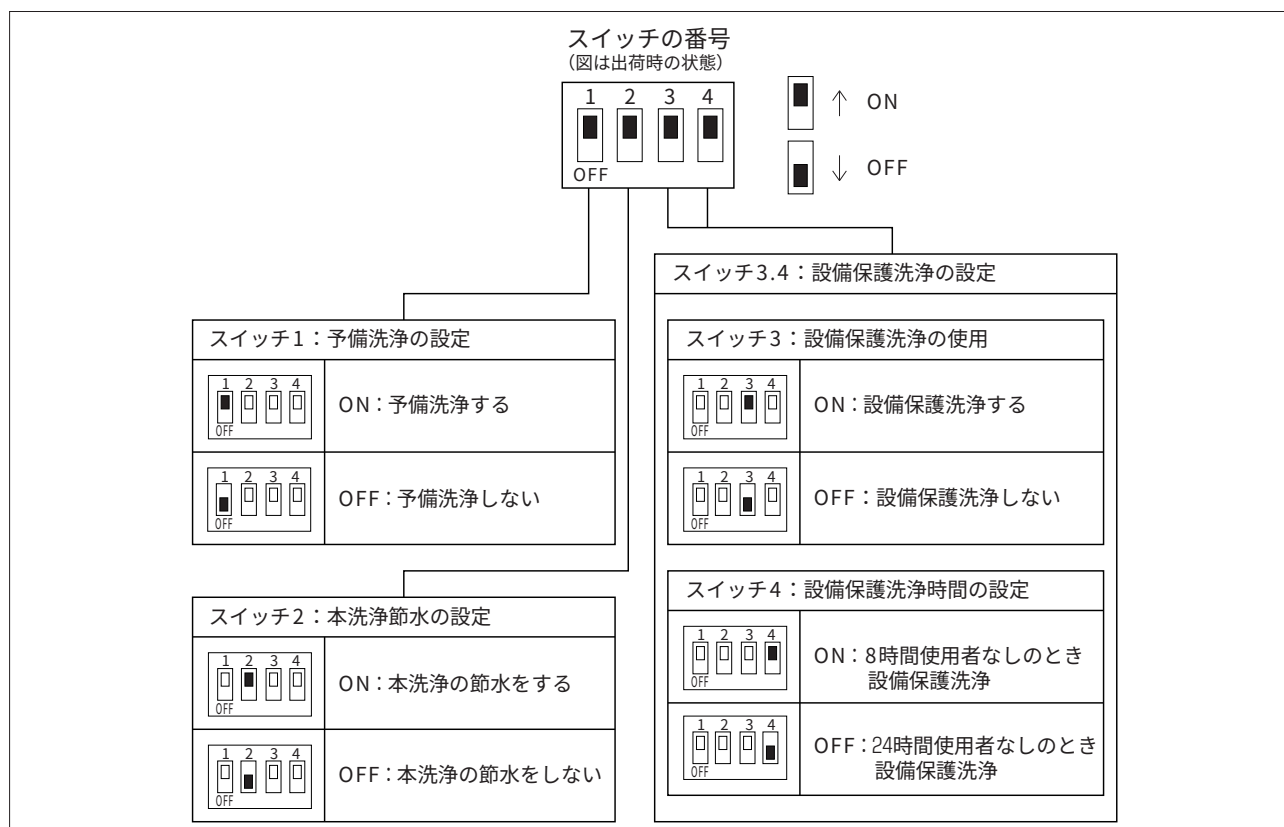
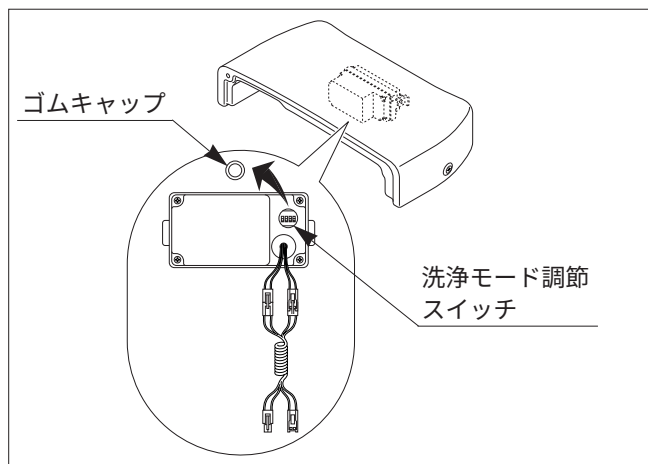
本品はAI機能による節水をするか、節水をしないかの選択ができます。

※工場出荷時には『本洗浄の節水をする』に設定してあります。

■調節方法

赤外線センサー裏側にあるゴムキャップを外し、小形のマイナスドライバー等でスイッチ
を上下させて調節します。

調節は下図に従って、行ってください。



●アフターサービスについて

1. 修理を依頼される前に

商品が故障したら「修理を依頼される前に」（10ページ）を参照してください。

それでも故障が直らない場合は、お求めの販売店またはお近くの当社支社・営業所・お客さま相談室にご相談ください。

なお、不具合でなくても下記の場合はご相談ください。

- 取扱説明書どおりに使用されても、まだ不明な点がある場合
- コードの傷みやコネクターのガタツキ
- 電源コードの過熱

上記の場合、そのままにしておくと思わぬ事故につながる恐れがあります。必ずご相談ください。

⚠ 警告

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。

※発火したり、異常作動してケガをすることがあります。



2. 保証書をご覧ください

保証書（裏表紙）をご覧ください。保証期間中か、保証期間を経過しているかを確認してください。

※ 保証書は、販売店で所定事項を記入してからお渡しいたしますから、記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。

※ なお、保証期間中でも有料修理となる場合がありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間は取付けの日から2年間です。

3. 修理を依頼されるとき

■保証期間中の修理

修理に際しては、必ず保証書をご提示ください。保証書の規定にしたがって修理させていただきます。

■保証期間経過後の修理

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

料金の内訳は、技術料＋出張料＋部品代です。

■連絡していただきたい内容

1. ご住所・ご氏名・電話番号
2. 商品品番（AWU-506）
3. ご購入日（裏表紙の保証書をご覧ください）
4. 故障内容・異常の状況（できるだけ詳しく）
5. 訪問ご希望日

4. 補修用性能部品の最低保有期間

補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後10年です。保有期間経過後の修理では、部品がない場合がありますのでご了承ください。

※ 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

5. 定期点検のおすすめ

有料となりますが、次のような場合は定期的に点検を受けていただくことをおすすめします。

- ご使用上支障がなくても長くお使いいただくため、お買上げより3年たったもの
- 温泉地域および海岸付近など、特に腐食をおこしやすいところで使用されるもの

定期点検については、(株)INAXメンテナンスまでご相談ください。

点検料金の内訳は、点検料（技術料）＋出張料＋部品代（交換した場合）です。

6. 商品について不明な点、およびアフターサービスについておわかりにならないとき

お求めの販売店またはお近くの当社支社・営業所・お客さま相談室にご相談ください。

●仕 様

品 番	AWU-506
小 便 器	壁掛ストール
商 品 寸 法	350mm（幅）× 420mm（奥行）× 975mm（高さ）
商 品 質 量	約40kg
電 源 電 圧	AC 100V 50/60Hz
感 知 距 離	約400mm固定
感 知 幅	約200mm以下
使 用 周 囲 温 度	0～40℃
給水圧力（流動時）	最低必要水圧0.07MPa {0.7kgf/cm ² } 最高水圧 0.75MPa {7.6kgf/cm ² }
使 用 水	上水
給 水 接 続 口 径	PJ1/2
排 水 接 続 口 径	VU50（塩ビ管）
予 備 洗 浄 時 間	あり、なしから選択可能（出荷時あり）
本 洗 浄	節水モード、マニュアルモードから選択可能 節 水 モ ー ド ： 状況に応じて約2Lと約4Lを自動選択し洗浄 マニュアルモード：約4Lで洗浄
設 備 保 護 洗 浄	一定時間使用者がない場合、約4Lの自動洗浄を行います。 ※設備保護洗浄なし、8、24時間連続使用者なし時設備保護洗浄から選択可能 （出荷時8時間）
節 水 機 能	●使用状況に応じ適切な水量を選択し洗浄することにより、OK-32S等の 当社従来OKシステムと比較して最大約50%の節水が可能 ●本洗浄中に使用者を感知すると本洗浄を中止し、予備洗浄もカット ●感知後約5秒以内に非感知になったとき使用者なしと判断、本洗浄を自 動カット

保証書

本書は、本書記載内容で、無料修理を行うことをお約束するものです。
下記保証期間内に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買い求め取扱店に修理をご依頼ください。

*取付日・お客様・取扱店の欄に記載のない場合は、無効になります。

品名または品番			
センサー一体形壁掛ストール小便器			
保証期間			
取付日より2ヶ年			
保証書番号		取付日	
		年	月 日
お客さま	おなまえ	様	
	おところ		
		おでんわ	
		()	-

無料修理規定（保証規定）

- 「取扱説明書」・「ラベル」などの注意書きに従った正常な使用・維持管理状態で、保証期間内に故障した場合、無料修理いたします。
 - 無料修理をお受けになる場合、お買い求めの取扱店にご依頼のうえ、本書をご提示ください。
 - ご転居、ご贈答品などで、本書に記載の取扱店に修理を依頼できない場合、「取扱説明書」掲載の、もよりの当社支社などにご相談ください。
 - 保証期間内でも、以下の場合、有料修理とさせていただきます。
 - 使用・維持管理上の誤りおよび不当な修理・改造による故障および損傷
 - 温泉水・中水・飲用不可な井戸水利用による故障及び損傷
 - お買い求め後の取付場所の移動およびそれに伴う落下などによる故障および損傷
 - 火災・地震・水害・落雷・その他の天災地変、公害や異常電圧など、その他の事故および損傷の原因が商品以外にある場合
 - 消耗部品の劣化に伴う故障および損傷
 - 本書の提示がない場合
 - 本書に取付日・お客さまのお名まえ・取扱店名の記入のない場合、あるいは字句の書き替えられた場合
 - 本書は日本国内においてのみ有効です。
 - 本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。
- 本書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理を行うことをお約束するものです。
従って、本書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。
保証期間経過後の修理など、ご不明の場合、お買い求めの取扱店またはもよりの当社支社・営業所にお問い合わせください。
修理に必要な補修用性能部品の保有期間は、製造打切後10ヶ年です。

年月日			損傷と処置	サービス担当者

株式会社 INAX

愛知県常滑市鯉江本町 〒479-8585
TEL:(0569)35-2700(代表)

取扱店（店名・住所・TEL）